



**ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ,
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ**

Σειρά Q

**Η σειρά Cummins Smart για εμπορικές
και βιομηχανικές εφαρμογές**

Σήμερα, η ενέργεια πρέπει να είναι όχι μόνο αξιόπιστη αλλά και προσαρμόσιμη, ώστε να καλύπτει ένα ευρύ φάσμα σύγχρονων αναγκών. Γι' αυτό βελτιστοποιήσαμε τη νέα σειρά προϊόντων μας για να καλύψουμε τις πιο κρίσιμες ανάγκες της αγοράς σας. Με θρυλική αξιοπιστία και περισσότερα από 100 χρόνια εμπειρίας, μπορείτε να βασιστείτε σε εμάς για τις λειτουργίες σας.





ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Σειρά Q

Χαρτοφυλάκιο προϊόντων

Η Cummins προσφέρει πλήρη σειρά γεννητριών για κάθε ανάγκη ισχύος και κάθε σημείο παροχής ενέργειας. Οι γεννήτριες σειράς Q είναι κατασκευασμένες για να παρέχουν απόδοση παγκόσμιας κλάσης με βάση τη δοκιμασμένη αξιοπιστία, τη στιβαρότητα και την οικονομική αποδοτικότητα. Διαθέσιμες τόσο σε κλειστές όσο και σε ανοιχτές εκδόσεις, οι γεννήτριες της σειράς Q παρέχουν αξιόπιστη ισχύ ακόμα και στις πιο απομακρυσμένες περιοχές.



Όνομα μοντέλου	Συχνότητα Hz	Όνομαστικές τιμές εφεδρείας		Όνομαστικές τιμές συνεχούς λειτουργίας		Μοντέλο κινητήρα	Μοντέλο εναλλάκτη	Μοντέλο ελεγκτή	Εκπομπές
		kVA	kWe	kVA	kWe				
C22D5Q	50	22	18	20	16	X2.5-G2	S0L2-G1	PS0600	-
C38D5Q	50	38	30	35	28	X3.3-G1	S1L2-J1	PS0600	-
C55D5EQ	50	55	44	50	40	4BTAA3.3-G14	UC 224 D	PS0600	Στάδιο IIIA EE
C66D5EQ	50	66	53	60	48	4BTAA3.3-G14	UC 224 F	PS0600	Στάδιο IIIA EE
C110D5Q	50	110	88	100	80	6BTA5.9-G5	UC 274 C	PS0600	-
C170D5Q	50	170	136	155	124	6BTA5.9-G7	UC 274 F	PS0600	-
C220D5EQ	50	220	176	200	160	QSB7-G5	UC 274 H	PC 1.2	Στάδιο IIIA EE
C275D5EQ	50	275	220	250	200	QSL9-G7	UCD 274 K	PC 1.2	Στάδιο IIIA EE
C330D5EQ	50	330	264	300	240	QSL9-G7	HC444D	PC 1.2	Στάδιο IIIA EE
C450D5Q	50	450	360	409	327	QSG12-G4	S4L1D-G4	PC 2.2	-
C550D5QB	50	550	440	500	400	M15-G8	S5L1S-D4	PC 2.2	-

Στηρίζεστε στην ενέργειά σας; Στηριχθείτε πάνω μας.

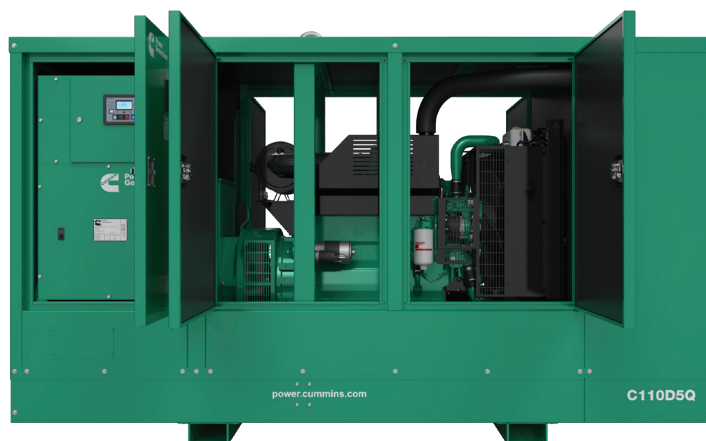
ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ψυγείο 50°C: Εξασφαλίζει αποτελεσματική λειτουργία σε υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος
- Πρότυπη εργοστασιακή δοκιμή: Για να διασφαλιστεί η αξιόπιστη λειτουργία στον χώρο εγκατάστασης
- Κλειστού τύπου ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη: από 38°C έως 45°C και 1.000 μ. υψόμετρο, λειτουργία σε οποιαδήποτε συνθήκη φορτίου.
- Ανοιχτού τύπου ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη: άνω των 50°C και 1.000 μ. υψόμετρο, λειτουργία σε οποιαδήποτε συνθήκη φορτίου.
- Απόδοση σεσυνθήκες κρύου: θερμαντήρας ψυκτικού υγρού για την εξασφάλιση εκκίνησης του κινητήρα σε χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος
- Σχεδίαση πλαισίου με βιδωτές συνδέσεις: Εύκολη συντήρηση και τεχνική υποστήριξη
- Ανάγλυφη βαφή: Στιβαρό φινιρίσμα
- Είσοδοι αέρα: Πολυμερές ανθεκτικό στις υπεριώδεις ακτίνες, χωρίς σκουριά
- Δεξαμενή καυσίμου από πολυμερές: Αποτρέπει ελαττώματα συγκόλλησης και κίνδυνο διαρροών.
- Συλλογή διαρροών κατά 110%: Για την αποτροπή διαρροής υγρών και την προστασία του περιβάλλοντος

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΩΣ ΒΑΣΙΚΟΣ/ΤΥΠΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

- Φορτιστής μπαταρίας
- Μπαταρία εκκίνησης
- Αποζεύκτης μπαταρίας
- Θερμαντήρας ψυκτικού υγρού
- Διακόπτης κυκλώματος πόλων IV

Προαιρετικό εξάρτημα για Ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη ανοιχτού τύπου



Ανοιχτά ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη				Κλειστά ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη				
Διαστάσεις				Διαστάσεις				Επίπεδο πίεσης ήχου Lp(A) 7m
Μήκος (mm)	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάρος (kg)	Μήκος (mm)	Πλάτος (mm)	Ύψος (mm)	Βάρος (kg)	
1965	815	1125	606	1975	825	1285	757	68 dB(A)
1965	815	1125	691	1975	825	1285	842	68 dB(A)
2310	1000	1455	997	2320	1015	1685	1263	67 dB(A)
2310	1000	1455	1044	2320	1015	1685	1310	67 dB(A)
3080	1160	1650	1410	3100	1185	1950	1840	68 dB(A)
3080	1160	1750	1543	3100	1185	1950	1973	68 dB(A)
3080	1170	1650	1686	3195	1180	1940	2191	69 dB(A)
4000	1415	2080	2570	4030	1425	2495	3370	69 dB(A)
4000	1415	2080	2890	4030	1425	2495	3600	69 dB(A)
4000	1415	2235	3276	4030	1425	2495	3840	71 dB(A)
3500	1750	2120	4154	4530	1780	2630	5458	75 dB(A)

* Σημείωση: Τα βάρη αντιπροσωπεύουν ένα σύνολο με τυπικά χαρακτηριστικά. Τα υγρά βάρη δεν περιλαμβάνουν καύσιμο.

Διασφάλιση μέγιστης ευελιξίας για ενίσχυση των προϊόντων

Προαιρετικός εξοπλισμός ηλεκτροπαραγωγών ζευγών

Τα συγκροτήματα γεννητριών της σειράς Q είναι σχεδιασμένα για να ανταποκρίνονται στις πιο κρίσιμες απαιτήσεις της αγοράς σας. Με μια ευρεία γκάμα προαιρετικών χαρακτηριστικών διαθέσιμων, μπορείτε να προσαρμόσετε αυτές τις γεννήτριες ώστε να ανταποκρίνονται στις συγκεκριμένες ανάγκες σας, εξασφαλίζοντας αξιόπιστες και αποδοτικές λύσεις ισχύος για κάθε εφαρμογή.

Προαιρετικός εξοπλισμός	Ανοικτά ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη			Κλειστά ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη		
	22 έως 66kVA	110 έως 330kVA	450 & 550kVA	22 έως 66kVA	110 έως 330kVA	450 & 550kVA
Τοποθετημένο ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος						
Θερμαντήρας ψυκτικού υγρού	○	○	○	✓	✓	✓
Εναλλάκτης - Μόνιμος μαγνήτης Γεννήτρια (PMG)	○ ΜΟQ διαθέσιμο για 55 & 66kVA	—	—	○ ΜΟQ διαθέσιμο για 55 & 66kVA	—	—
Βοηθητική περιέλιξη	○ ΜΟQ διαθέσιμο για 22 & 38kVA	—	—	○ ΜΟQ διαθέσιμο για 22 & 38kVA	—	—
Υποδοχή πίνακα κιτ	—	—	—	○	○ διαθέσιμο για 110 & 170kVA	—
Εκτεταμένη δεξαμενή καυσίμου	—	—	—	○	—	—
3οδη βαλβίδα	○	—	—	○	—	—
Χαλαρή επιλογή						
Σιγαστήρας για κατοικημένες περιοχές (πλευρική είσοδος/έξοδος)	○	○	○	✓	✓	✓
Βιομηχανικός σιγαστήρας (είσοδος/έξοδος σε σειρά)	○	○	○	—	—	—
Κιτ συντήρησης	○	—	—	○	—	—
Εκτεταμένη εγγύηση	○	○	○	○	○	○
Διαθεσιμότητα QSOL						
Βιβλιογραφία ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους σε άλλες γλώσσες	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Σημείωση: Για άλλες αιτήσεις προσαρμογής, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο πωλήσεών σας για διαθεσιμότητα και/ή αξιολόγηση επιχειρηματικού σχεδίου

✓ Τυπική ○ Προαιρετική — Μη διαθέσιμη ΜΟQ Ελάχιστη ποσότητα παραγγελίας



Πλήρες εξοπλισμένο Η/Ζ με αξιόπιστη ισχύ

Προσαρμόσιμη ισχύς όπου τη χρειάζεστε

Αυτή η εμπορική και βιομηχανική σειρά γεννητριών ισχύος κατασκευάζεται στην Ευρώπη, με ευρωπαϊκές προδιαγραφές, για Ευρωπαίους πελάτες. Αυτό σημαίνει αυθεντική ποιότητα Cummins, σχεδιασμός για τις ανάγκες του σήμερα και του αύριο, μεγαλύτερη διαθεσιμότητα και ταχύτερη παράδοση, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που χρειάζεστε περισσότερο.

Η εξαιρετική ανθεκτικότητα των γεννητριών σειράς Q χαρακτηρίζεται από τους αξιόπιστους κινητήρες Cummins, το συμπαγές αποτύπωμα σε όλη τη σειρά με βελτιστοποιημένες διαστάσεις και έναν αριθμό εξαρτημάτων ως στάνταρ εξοπλισμό, μεγιστοποιώντας την ευελιξία ώστε να καλύπτει ένα ευρύ φάσμα σύγχρονων αναγκών.

ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΚΑΙ ΕΛΑΦΥΤΕΡΗ

Βελτιωμένη αναλογία ισχύος προς βάρος με εξαιρετική απόδοση

ΗΧΟΜΟΝΩΜΕΝΟ

Ηχομονωτικό κάλυμμα σύμφωνα με το πρότυπο CE διασφαλίζουν ένα ασφαλές περιβάλλον για τους χρήστες μετά την εγκατάστασή τους



ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Μπορείτε να επισκευάσετε τα ηλεκτροπαραγωγά ζεύγη της σειράς Q εύκολα και να τα επαναφέρετε σε λειτουργία γρηγορότερα, μειώνοντας τον χρόνο διακοπής λειτουργίας στο ελάχιστο.

ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ CUMMINS

Απόδοση στην οποία μπορείτε να βασιστείτε ακόμα και σε μεγάλα υψόμετρα και ακραίες θερμοκρασίες.



Υγεία



Βιομηχανία και
παραγωγή



Γεωργία



Δημόσια κτίρια



Γεωργία



Κατασκευές
Μόνο σταθερή
εφαρμογή



Ξενοδοχεία



Εμπορικά κτήρια
και μικρά κτήρια
γραφείων

Η καλύτερη σε υποστήριξη aftersales.

Με περισσότερα από 100 χρόνια εμπειρίας στην παραγωγή ισχύος και τη σχεδίαση συστημάτων, η Cummins είναι ο αξιόπιστος σύμβουλος του κλάδου όσον αφορά τις ζωτικές εφαρμογές. Πολλές από τις κορυφαίες εταιρείες, ιδρύματα και κρίσιμες υποδομές στον κόσμο την εμπιστεύονται.

Κάθε σύστημα βασίζεται σε δεκαετίες αποδεδειγμένης τεχνογνωσίας εφαρμογών και ολοκληρωμένης μηχανολογικής μελέτης, συνοδευόμενες από αυστηρούς ελέγχους και διεξοδική πιστοποίηση. Και όλα υποστηρίζονται από ένα τεράστιο παγκόσμιο δίκτυο εκπαιδευμένων επαγγελματιών συντήρησης και υποστήριξης της Cummins που μπορούν να διατηρήσουν το σύστημά σας σε λειτουργία, είτε για μία προγραμματισμένη συντήρηση είτε για μία μη προγραμματισμένη διακοπή λειτουργίας.



Ισχυρή υποστήριξη πωλήσεων επίσης

Η υποστήριξή μας ξεκινά από τη στιγμή που επικοινωνείτε μαζί μας. Οι γεννήτριες σειράς Q υποστηρίζονται από μια εξειδικευμένη ευρωπαϊκή ομάδα πωλήσεων και έναν ειδικό της Cummins, ο οποίος θα βρίσκεται δίπλα σας σε κάθε στάδιο.

ΒΕΛΓΙΟ

T: +32 (0) 154 791 00
E: genset.benelux@cummins.com

ΤΣΕΧΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

T: +420 272 680 110
E: generatory@cummins.com

ΓΑΛΛΙΑ

T: +33 4 72 22 92 72
E: genset.france@cummins.com

ΓΕΡΜΑΝΙΑ

T: +49 (0) 61 52 17 40
E: genset.dach@cummins.com

ΙΡΛΑΝΔΙΑ

T: +353 (0) 1 89 14 600
E: genset.ireland@cummins.com

ΙΤΑΛΙΑ

T: +39 025 165 58 1
E: powergen.ita@cummins.com

ΟΛΛΑΝΔΙΑ

T: +31 (0) 78 618 1200
E: genset.benelux@cummins.com

ΝΟΡΒΗΓΙΑ

T: +47 64 97 45 00
E: genset.scandinavia@cummins.com

ΠΟΛΩΝΙΑ

T: +48 12 661 53 05
E: agregaty@cummins.com

ΡΟΥΜΑΝΙΑ

T: +40 731 630 477
E: generatoare@cummins.com

ΙΣΠΑΝΙΑ

T: +34 916 78 76 00
E: genset.spain@cummins.com

ΣΟΥΗΔΙΑ

T: +46 (0) 8 595 133 90
E: genset.scandinavia@cummins.com

ΤΟΥΡΚΙΑ

T: +90 216 581 73 00
E: genset.turkey@cummins.com

ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ

T: +44 (0) 1933 33 42 00
E: genset.uk@cummins.com

ΔΥΤΙΚΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ

T: +381 22 32 80 93
E: genset.westbalkans@cummins.com

 **Επισκεφθείτε μας στη διεύθυνση [cummins.com](https://www.cummins.com)**



Cummins Inc.
Box 3005
Columbus, IN 47202-3005
U.S.A.

[cummins.com](https://www.cummins.com)

Δελτίο 6626556 Παραγωγή στο Ηνωμένο Βασίλειο 7/25
©2025 Cummins Inc.